

## **5. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penilaian TOL, SSI, YSI dan YI, genotipe CRUB 4 dan CRUB 3 merupakan genotipe yang toleran terhadap cekaman naungan tegakan jati dan mempunyai hasil paling tinggi. Genotipe CRUB 2 termasuk ke dalam kelompok genotipe agak toleran sedangkan, genotipe CRUB 1, CRUB 5 dan CRUB 6 termasuk kelompok genotipe tidak toleran. Penilaian yang didasarkan pada MP, GMP dan STI menunjukkan genotipe CRUB 2 dan CRUB 3 merupakan genotipe yang toleran dan menunjukkan performa yang baik pada kondisi tercekam maupun tidak tercekam naungan. Genotipe CRUB 4 dikelompokkan dalam kelompok agak toleran sedangkan, genotipe CRUB 1, CRUB 5 dan CRUB 6 termasuk ke dalam kelompok genotipe tidak toleran.

### **5.2 Saran**

Genotipe CRUB 4 dan CRUB 3 dapat dipertimbangkan menjadi varietas unggul yang toleran terhadap kondisi tercekam naungan.